## Index of Claims

Application/Control	No.

Ree

09/436,796 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination DONOVAN ET AL.

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

N Non-Elected
I Interference

GREGORY B. SEFCHECK

A Appeal
O Objected

																_														
Cla	aim				Da	te					Claim Date									]	Cli	aim		Date						
Final	Original	12/28/09									Final	Original									Final	Original								
	1	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	⊣	Н		51	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	Н	+	1		101	$^+$	+	Н	_	+	+	+	
	2	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	⊣	H		52	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	+	$\vdash$	Н	$^{-}$	1		102	$\neg$	+	Н	$\neg$	$^{+}$	_	+	
	3	=	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t		┪	r		53		$\neg$	$^{+}$	$^{+}$				1		103	$\neg$	$^{-}$	П		$\forall$		t	
	4	=	$\top$	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	т		ヿ			54	П	$\neg$	$\top$	$^{+}$				1		104	$\neg$	$\top$			$\neg$		т	
	5	=		т	т	т	т		_1			55	П	$\neg$	$\top$	$\top$			$\top$	1		105	$\neg$				$\neg$	$\neg$	$\top$	
	6	=	П	Т	Т	Т	Т	П	$\neg$			56	П	$\neg$		Т						106		$\top$	П		$\neg$		Т	
	7	=		Т	Т	Т	Т		$\neg$			57	П	Т	Т	Т				1		107			П		$\neg$		Т	
	8	=		Τ	Т	Т						58										108								
	9	-		$\perp$	$\perp$	$\perp$						59				$\perp$						109					$\Box$			
	10	-										60										110								
	11	-		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ц	L		61		$\perp$	$\perp$	$\perp$						111	$\perp$	$\perp$			$\perp$			
	12	-	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1		4	L		62		_	4	$\perp$	_		$\perp$	1	$\vdash$	112	$\perp$	$\perp$	Ш		$\perp$		_	
	13	=	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1		_	L		63		_	_	$\perp$	_		$\perp$	1	$\vdash$	113	$\perp$	$\perp$	Ш		_		_	
	14	=	$\vdash$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1	$\perp$	4	L		64	Ш	_	+	$\perp$	_	ш	$\perp$	1	$\vdash$	114	4	$\perp$	Ш		4	_	_	
	15	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	4	H	_	65	Ш	-	+	+	+	ш	+	4	<u> </u>	115	_	+	Н	_	_	+	₩	
	16	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	4	H	_	66	$\vdash$	+	+	+	-	Н	+	4	<u> </u>	116	-	+	Н	_	+	+	⊢	
	17	=	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$		$\vdash$	_	67	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	-	4	<u> </u>	117	-	-	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	-	₩	
	18	=	-	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	_	68	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	4	⊢	118	-	-		$\dashv$	$\rightarrow$	-	╀	
	19	-	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	_	69	$\vdash$	-	+	+	+	$\vdash$	-	4	⊢	119	$\rightarrow$	-		-	$\rightarrow$	-	₩	
_	20	Ŀ	$\vdash$	+	+	+	+	Н	-	Н	_	70 71	$\vdash$	+	+	+	+	Н	-	4	_	120	-	+	Н	$\dashv$	+	-	⊬	
_	22	-	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	_	72	$\vdash$	-	+	+	+	$\vdash$	-	-	_	121 122	-	-	Н	-	$\rightarrow$	-	+	
	23	=	+	+	+	+	+	-	$\dashv$	$\vdash$	_	73	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	<u> </u>	123	$\rightarrow$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	
_	24	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	Н	_	74	$\vdash$	$\dashv$	+	+	-	Н	+	-	-	124	+	+	Н	$\dashv$	+	+	+	
_	25	=	+	+	+	+	+	-	$\dashv$	$\vdash$	_	75	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	_	125	$\rightarrow$	+	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	
_	26	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	⊣	Н		76	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	126	$\rightarrow$	+	Н	$\dashv$	+	+	+	
	27	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	⊣	Н	-	77	$\dashv$	+	+	+	+	Н	+	+	$\vdash$	127	+	+	Н	$\dashv$	+	+	+	
	28	=	$\vdash$	+	+	+	+	Н	⊣	H		78	$\vdash$	$^{+}$	+	+	+	Н	+	+	-	128	$^{+}$	+	Н	$\dashv$	+	+	+	
	29		$\vdash$	+	$^{+}$	+	+	Н	_	- 1-		79	$\neg$	$^{+}$	+	+	+		+	1	-	129	_	-			$\neg$	_	+	
	30			$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$					80	П	_	_	+	1			1		130	_				$\neg$	_	$^{+}$	
	31			+	T	1			┪	F		81		_	_	$^{+}$			_	1		131	_	_			1		Т	
	32				T		T	П	⊣	ı		82	$\neg$	$\neg$	$^{\dagger}$	$\top$	T	П		1		132	_		П	$\neg$	7	1	T	
	33	Г			$\top$		$\top$		┪			83		$\neg$	$\top$	$\top$	Т			1		133	$\top$		П		$\neg$	1		
	34								ヿ			84		$\neg$	$\top$		П			1		134					$\neg$		Т	
	35			I	I	I	I			Г		85		J	_	I	L					135					J	$\perp$	I	
	36			$\perp$			Г					86			_	$\perp$						136					I			
_	37			Г	Г	Г			⊐	- [		87	듸		T	Г	Г		T			137	1			$\Box$	_[	$\perp$	Г	
_	38	Ľ		$\perp$	$\perp$	1						88	$\Box$		$\perp$	T		Ш	$\perp$	1		138	_			$_{\perp}$		$\perp$	┖	
	39	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		_	L		89		_	_	$\perp$	$\perp$		$\perp$	1	$\perp$	139	_	$\perp$	Ш		4	$\perp$	$\perp$	
	40	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		_	L		90		_	4	$\perp$	_		$\perp$		$\vdash$	140	$\perp$	$\perp$	Ш		$\perp$	$\perp$	1	
	41	╙	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш	4	L		91	Ш	_	$\perp$	$\perp$	1	Ш	$\perp$	1	<u> </u>	141	_	$\perp$	Ш	_	_	$\perp$	1	
	42	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	4	L		92	Н	_	+	+	+	$\Box$	$\perp$	4	$\vdash$	142	$^{\perp}$	$\perp$	Ш	_	$\rightarrow$	$\perp$	-	
	43	⊢	$\vdash$	+	+	+	+	Н	ᆜ	H	_	93	Ш	_	+	+	+	ш	+	4	<u> </u>	143	_	+	Н	_	_	+	_	
	44	⊢	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	4	H		94	Н	-	+	+	+	Н	+	4	⊢	144	+	+	Н	_	4	+	-	
	45	⊢	$\vdash$	+	+	+	+	Н	4	H	-	95	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	4	⊢	145	_	+	Н	-	$\rightarrow$	+	+	
	46	⊢	$\vdash$	+	+	+	+	Н	4	H	-	96	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	146	_	+	Н	-	$\rightarrow$	+	+	
	47	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	4	$\vdash$	_	97 98	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	147	+	+	Н	-	+	+	+	
	48	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	Н	-	H	-	98	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	148 149	+	+	Н	$\dashv$	+	+	+	
	50	_	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	-	-	_	100	$\vdash$	+	-	+	+	$\vdash$	+	4	⊢	150	-	_	Н	_	$\rightarrow$	-	+	